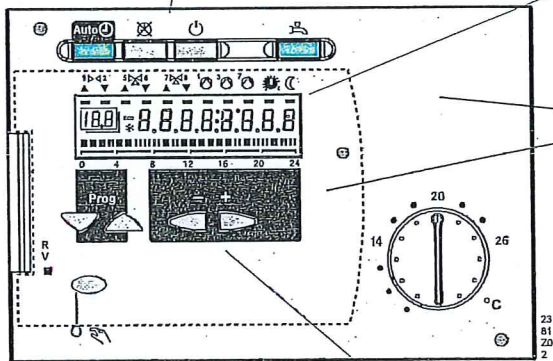
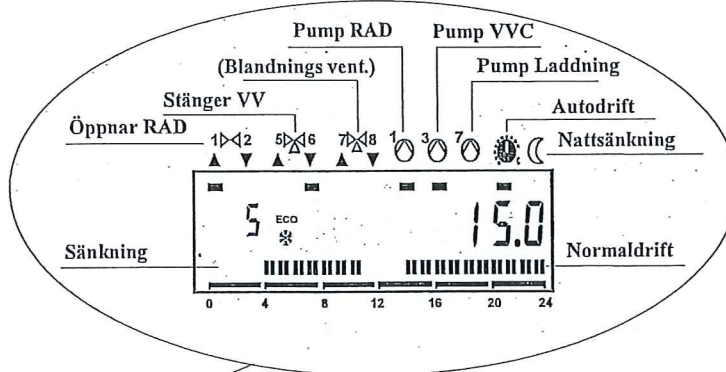


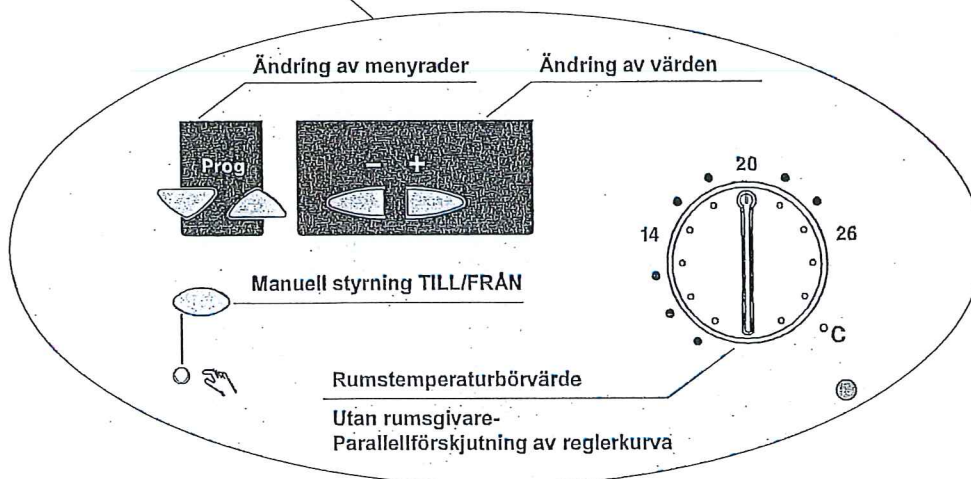
Till slutanvändaren:

Normalt behöver Du endast använda sidorna 1-5.

Fr o m sida 6 är avsedda för "servicetekniker" om ev. problem uppstår.



OBS!
Reglercentral RVD135/209 version 4.0 känns igen på att både lucka och framsida har samma vita färg



Vill Du ändra värmetiderna ?


1. Välj den veckodag vars värmetider skall ändras:

Välj med	Indikering (rad nr)	Ändra med	Resp. dag eller hela veckan
	06		1=måndag 2=tisdag, osv. 1-7=hel vecka

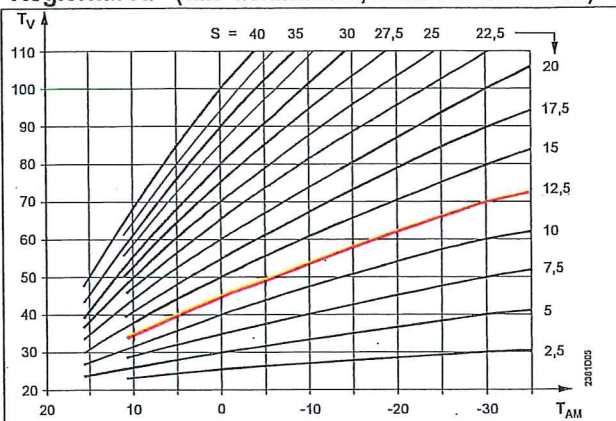
2. Mata in de önskade tider för den valda dagens värmefaser:

Välj med	Indikering (rad nr)	Ändra med	Början och slut av de dagliga värmefaserna
	07		Början värmefas 1.
	08		Slut värmefas 1.
	09		Början värmefas 2.
	10		Slut värmefas 2.
	11		Början värmefas 3.
	12		Slut värmefas 3.

Vill Du avläsa temperaturen ?

Välj med	Indikering (rad nr)	Temperaturen visas i °C
	24	Rumstemperatur. (endast då rumsgivare är ansluten)
	25	Utetemperatur.
	26	Tappvarmvattentemperatur.
	27	Framledningstemperatur. (Rad)

Reglerkurva (12,5=normalkurva, inställd av SweTherm)

 T_V = Framledningstemperatur T_{AM} = Utetemperatur

Problem ?

Alla inställningar verkar vara OK men det fungerar i alla fall inte som det borde.

Du bör ställa om reglercentralen till manuell drift.

Tryck in knappen så att indikeringslampan lyser.



I detta läge så stängs tappvarmvattenregleringen av. (annars finns skållningsrisk, för hög temperatur)

Värmetillförseln kan DU styra genom att manuellt ändra med knapparna.



Kontakta snarast din servicetekniker/installatör

Följande värden är grovinställda men kan individuellt anpassas för fastigheten.

Om Du tycker att grovinställningarna verkar vara OK så är det endast tid och veckodag (rad 13 och 14) som behöver ställas in.

Tryck knappen  eller  och välj sedan menykortsraderarna.

Rad	Funktion, Indikering	Från fabrik	Område	SweTherm prefab	
1	Aktuell rumstemp. börvärde. Indikering.			Indikering°C (rumsenhet ingår ej)	Inkl. rumsenhet
2	Sänkt rumstemperaturbörvärde	18 °C	variabel*	18 °C	
3	Börvärde frysskydds/helg/semesterdrift	8°C	8°C..variabel	...°C (rumsenhet ingår ej)	Från 8°C till sänkt börvärde, helg semesterinmatning endast med rumsman.enhet QAW70
4	Börvärde tappvarmvatten	55 °C	20...65 °C	50 °C	
5	Lutning reglerkurva	12.5	2,5...40	12,5	
6	Veckodag för inmatning av värmeprogram	Aktuell veckodag	1...7, 1-7	1-7	1 = Måndag, 2 = Tisdag, osv.
7	Värmefas 1 början	6:00	00:00...24:00	00 : 00	Tidstyrprogram för värmekrets
8	Värmefas 1 slut	22:00	00:00...24:00	24:00	Tidstyrprogram för värmekrets
9	Värmefas 2 början	... : ...	00:00...24:00	... : ...	Tidstyrprogram för värmekrets ... : ... = Fasen är deaktiverad
10	Värmefas 2 slut	... : ...	00:00...24:00	... : ...	Tidstyrprogram för värmekrets ... : ... = Fasen är deaktiverad
11	Värmefas 3 början	... : ...	00:00...24:00	... : ...	Tidstyrprogram för värmekrets ... : ... = Fasen är deaktiverad
12	Värmefas 3 slut	... : ...	00:00...24:00	... : ...	Tidstyrprogram för värmekrets ... : ... = Fasen är deaktiverad
13	Tid aktuellt klockslag		00:00...24:00	... : ...	Inställning av klocka
14	Veckodag aktuellt dag		1...7		1 = måndag, 2 = Tisdag, osv.
17	Veckodag för inmatning av tappv.program	Aktuell veckodag	1...7, 1-7	(inställn. behövs ej)	1 = Måndag, 2 = Tisdag, osv.
18	Aktiveringsfas 1 början	6:00	00:00...24:00	... : ... (inställn. behövs ej)	Tidstyrprogram för tappvarmvatten ... : ... = Fasen är deaktiverad
19	Aktiveringsfas 1 slut	22:00	00:00...24:00	... : ... (inställn. behövs ej)	Tidstyrprogram för tappvarmvatten ... : ... = Fasen är deaktiverad
20	Aktiveringsfas 2 början	... : ...	00:00...24:00	... : ... (inställn. behövs ej)	Tidstyrprogram för tappvarmvatten ... : ... = Fasen är deaktiverad
21	Aktiveringsfas 2 slut	... : ...	00:00...24:00	... : ... (inställn. behövs ej)	Tidstyrprogram för tappvarmvatten ... : ... = Fasen är deaktiverad
22	Aktiveringsfas 3 början	... : ...	00:00...24:00	... : ... (inställn. behövs ej)	Tidstyrprogram för tappvarmvatten ... : ... = Fasen är deaktiverad
23	Aktiveringsfas 3 slut	... : ...	00:00...24:00	... : ... (inställn. behövs ej)	Tidstyrprogram för tappvarmvatten ... : ... = Fasen är deaktiverad
24	Rumstemperatur. Indikering.			Indikering°C (rumsenhet ingår ej)	Inkl. rumsmanöverenhet
25	Utetemperatur. Indikering.			Indikering°C	Håll - och + knapparna nertryckta i 3 sek: Aktuell utetemperatur kommer att upptagas som dämpad utetemperatur.
26	Tappvarmvattentemperatur. Indikering.			Indikering°C	
27	Framledningstemperatur värme. Indikering.			Indikering°C	Håll - och + knapparna nertryckta: Aktuellt börvärde kommer att visas.
49	Återställning av betjäningsraderna 2....23				Håll - och + knapparna nertryckta tills indikeringen växlar: 0 (blinkande)=normaltillstånd 1= Återställning till fabriksinställningar kommer att ske.

Om det står felindikering "ER" på displayen kan Du på rad 50 se vad som är fel.

50	Felindikering	Indikeringsfunktion	10 = Fel i utegivare 30 = Fel i framledningstemperaturgivare 40 = Fel i returtemperaturgivare i primärkretsen 42 = Fel i returtemperaturgivare i sekundärkretsen	50 = Fel i tappvarmvattentemperaturgivare 61 = Fel i rumsenhet 145 = Enhet med fel PPS-adress ansluten
----	---------------	---------------------	---	--

Tips vid fel. Vid fel 10 kontrollera att givaren är monterad.

Nyare version -->
rad 41

Värme i källaren sommartid

SweTherm

1. Håll **båda** programradsknapparna (∇ \triangle) på reglerarcentralen intryckta tills 51 kommer fram i displayen.
 2. Stega framåt med \triangle -knappen till rad 61. Där står det normalt -3.0.
 3. Håll in minusknappen (-) tills det blir --- i displayen
 4. Fortsätt stega framåt till rad 96 med \triangle -knappen. Där står det normalt ---.
- Nu kan vi lägga in den minsta temperaturen vi vill ha ut på radiatorerna. Det gör du med plusknappen (+), grad för grad. Vi rekommenderar 30 grader celsius.
4. Tryck därefter på knappen Auto-läge. Allt är därefter klart!

